# **ANGEL CONTRERAS GARCIA**

México. Puebla | (+52 238 133 3771) | ac5802021@gmail.com | Portafolio https://project-angelcgar.vercel.app/

Desarrollador Web Front-End con experiencia en HTML5, CSS3, JavaScript y React. Tengo un sólido conocimiento en tecnologías de desarrollo del lado del cliente, incluyendo **Typescript**, y **ES6 +**.

He trabajado en la experiencia del usuario de varios proyectos web con sistemas operativos UNIX. Estoy buscando un puesto de desarrollador web front-end donde pueda aplicar mis habilidades y experiencia para crear experiencias de usuario excepcionales.

## Estudiante de programación autodidacta | Ahora

Estudio programación de forma autodidacta y me mantengo al día con las últimas tendencias tecnológicas. He leído y analizado varios proyectos de código abierto, lo que me ha brindado una comprensión profunda de cómo funciona el código de mis colegas.

## Creación de una calculadora con React | 11 / 2023

Desarrollé una calculadora web con React, tailwind, Next.js, que permitía a los usuarios realizar cálculos matemáticos de manera eficiente y precisa. El proyecto fue un desafío, ya que tenía que leer documentación en inglés. Sin embargo, supere este desafío y pude completar el proyecto con éxito.

## Desarrolle una capturadora de pantalla | 10/2023

Desarrollé una capturadora de pantalla web que permite a los usuarios grabar videos de su pantalla sin necesidad de descargar ningún software. La capturadora está construida solo con JavaScript, lo que la hace muy rápida y eficiente. Para completar el proyecto, tuve que utilizar herramientas avanzadas de JavaScript, que eran un desafío. Sin embargo, pude superar este desafío leyendo la documentación y participando en foros de la comunidad hispanohablante en programación.

### Desarrolle proyectos académicos | 09/2023

Desarrollé proyectos académicos de desarrollo de software, utilizando buenas prácticas de desarrollo, como el control de versiones con Git y GitHub. Lidere el desarrollo de una Pokédex, lo que me permitió adquirir experiencia en la resolución de problemas y depuración de código. También participé en la documentación de diversos proyectos, como una aplicación de una lista de tareas, en la que utilice programación orientada a objetos para crear un sistema flexible y escalable, la utilización de metadatos para mejorar la posición de la visibilidad de página, y la realización presentaciones a compañeros y profesores, lo que me permitió desarrollar mis habilidades de comunicación y presentación.

Estos proyectos me permitieron adquirir una amplia gama de habilidades y conocimiento en el desarrollo de software. Estoy seguro que estas habilidades me ayudarán a tener éxito en un puesto de desarrollador web.

## Diseño de páginas web accesibles | 07/2023

Diseñe varias páginas web que son adaptables a las diferentes pantallas y que recibieron elogios por su interfaz de usuario intuitiva y rendimiento rápido. Utilice la biblioteca Tailwind CSS, que me permitió crear estilos de manera más rápida y eficiente. El concepto "first mobile" de tailwind me permitió crear diseños que funcionan bien en dispositivos móviles y que puede escalar fácilmente a medida que el proyecto crece.

## Educación

Obtuve una certificación de FreeCodeCamp en Diseño Web Responsivo y Algoritmos de JavaScript y Estructuras de Datos. Completé más de 50 cursos en línea, destacando a los cursos de los siguientes profesores no habla-inglesa: midudev, Carlos Azaustre, Estefania Cassingena.

#### **Otros proyectos**

Descargue más de 100 canciones libres de derechos de autor de YouTube de una manera automatizada con Python. Este proyecto me permitió aprender sobre la API de YouTube y el uso de Python para automatizar tareas.